M-AUDIO

日本語

クイックスタートガイド

1. X-Session Proについて

M-AudioのX-Session Proをお買い上げ頂きまして誠に有り難うございます。このコントロール・サーフィスは、一般的なDJミキサーの外観とフィールを備えたデザインで、更にDJ/音楽制作ソフトウエアをコンプリートなハンズオンのコントロール性を実現します。X-Session Proは、一般的なDJミキサーの様な外観ですが、ノブ、フェーダ、ボタンはMIDIデータを送信するため、単なるDJソフトウエアと併用できるコントローラだけではなく、X-Session Proはバーチャル・インストゥルメントからDAWまでの全てをコントロールできる機器と言えます。

本クイックスタートガイドは、X-Session Proのインストールの手順と基本的な使用方法を解説します。詳しい情報は、M-Audio MIDI Controller CD-ROMに収録されているX-Session Proユーザーガイドを参照して下さい。

2. X-Session Proのインストール方法

X-Session Proは、クラスコンプライアントなためWindows XPとMac OS Xではドライバのインストールも不要です。同梱されたUSBケーブルを使用してX-Session Proをコンピュータへ接続するだけで即座に使用することができます。もちろん、ドライバやその他の設定の必要性もありません。

3. Windows XPでご使用になる場合の高度なドライバのインストール方法

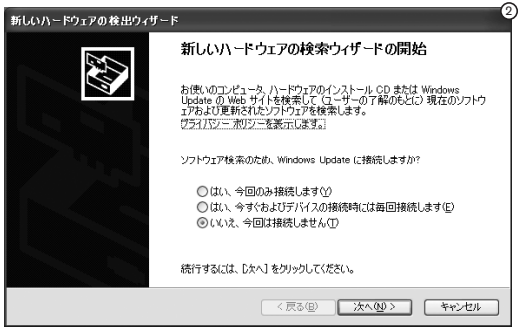
> ***注意:****X-Session Proを単一のソフトウエアで使用する場合は、ドライバをインストールする必要はありません。*

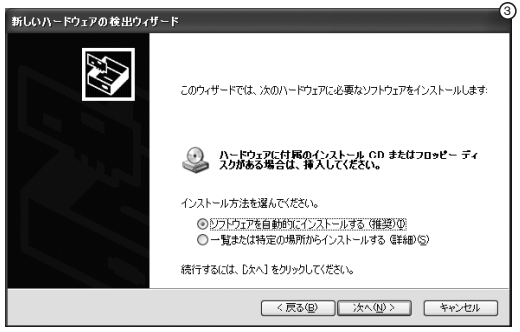
Windows XP環境で同時に2つ以上のソフトウエアでX-Session Proを併用する場合、特別なマルチクライアント対応のドライバをインストールする必要があります。以下の手順に従いインストールを完了して下さい。

1. X-Session Proが既にコンピュータのUSB端子に接続されている場合には、インストールの前に接続を外します。
2. M-Audioのウエブサイトhttp://www.m-audio.jp/のサポート>ドライバ・ダウンロードのページから最新のX-Session Proドライバをダウンロードします。ウエブサイトには、常に最新版のドライバがアップロードされています。インターネットにアクセスできない場合には、X-Session Proに同梱されたM-Audio MIDI Controller CD-ROMをコンピュータのCD-ROMドライブに挿入します。
   a. M-Audio MIDI Controller CD-ROMからドライバをインストールする場合には、CD-ROMを挿入するとインタラクティブなインストール画面が自動的に表示されます（図①）。自動的にインストール画面が起動しない場合には、コンピュータのスタートメニューからマイコンピュータ＞M-Audio MIDI Controller CD-ROMの順にクリックし、メニューから製品名を選択し「Install（インストール）」をクリックします。
   b. http://www.m-audio.jp/からドライバをダウンロードする場合には、ダウンロードしたファイルをダブルクリックします。

①
M-Audio - MIDI Controller Series
M-AUDIO
MIDI CONTROLLER SERIES
Welcome, and thank you for purchasing an M-Audio product!
Please make sure the desired device is selected before clicking one of the buttons. If this is the first time you've inserted this CD, you'll probably want to click the "Learn..." button.
Should you experience difficulty with any of your M-Audio products, you may wish to consult our knowledge base. To make sure you have the most up-to-date software, check our driver downloads.
Product
X-Session Pro
Learn
Install
Uninstall
Browse

3. 画面の指示に従いドライバのインストールを続けます。
4. インストールの途中で何度かドライバが「Windowsロゴテストに合格していません」というメッセージが表示されますが、「Continue Anyway（続ける）」をクリックしてインストールを続けます。
5. インストールが完了したら「Finish（完了）」をクリックします。
6. 同梱されたUSBケーブルを使用してX-Session ProをコンピュータのUSB端子に接続します。
7. WindowsがX-Session Proを認識しドライバをインターネットで検索するかどうか尋ねられますが、「No, not this time（いいえ、今回は接続しません）」を選択して「Next（次へ）」をクリックします。②
8. 「新しいハードウエアの検出ウイザード」が表示されます。③
9. 「Install software automatically（ソフトウエアを自動的にインストールする）」を選択し「Next（次へ）」をクリックします。
10. ウイザードが終了したら「Finish（完了）」をクリックします。
11. インストールが完了したら「新しいハードウエアがインストールされ使用する準備ができました」と言うメッセージが表示されます。

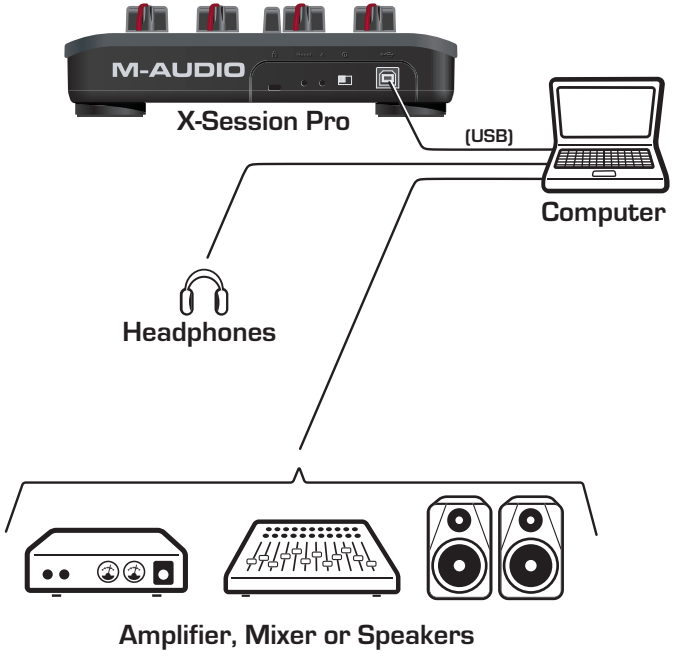




4. 接続図

- X-Session Proをコンピュータの USB端子に接続します。
- アンプまたはミキサー、パワード・スピーカーをコンピュータのオーディオ出力端子に接続します。
- コンピュータ（またはオーディオ・インターフェイス）に別途ヘッドフォン出力端子が装備されていれば、そこにヘッドフォンを接続します。

M-AudioのFast Track USBやFireWire 410等のプロフェッショナルなオーディオ・インターフェイスを使用する場合は、下図の設定とは異なります。このようなオーディオ・インターフェイスを使用する場合には、アンプ、ミキサー、パワード・スピーカーはコンピュータに接続せずにオーディオ・インターフェイスの方に接続します。プロフェッショナルなオーディオ・インターフェイスを使用すると、サウンド・クオリティが向上し、レイテンシーが低くなり、コンピュータに搭載したオーディオ端子を使用するよりも機能性がとても高くなります。



5. X-Session Proを使用する

X-Session Proのノブ、ボタン、フェーダには、それぞれに独自のMIDI Continuous Controller（CC）番号が割当てられています。ノブを回したり、ボタンを押したり、フェーダを動かすと、X-Session Proはお使いのソフトウエアへMIDI CCデータを送出します。X-Session ProをソフトウエアでMIDIするには、ソフトウエアがX-Session Proで生成するMIDI CCデータを受信するように設定されていることを確認して下さい。設定方法はソフトウエアにより異なりますが、通常はソフトウエアのコントロールパネル（環境設定）上で行います。詳しくは、ソフトウエアの取扱説明書を参照して下さい。

次に、ソフトウエアの「MIDIラーン」機能を使用してX-Session Proのノブ、ボタン、フェーダをコントロールする特定のパラメータに割当てます。殆どのソフトウエアには、MIDIラーン機能が搭載されていますのでMIDIラーンの使用方法についてはソフトウエアの取扱説明書を参照して下さい。画面上のパラメータをX-Session Proのノブ、ボタン、フェーダに割当てが終了すれば、X-Session Proを使用してパラメータをコントロールすることができます。

お使いのソフトウエアにMIDIラーン機能が搭載されていない場合でも、X-Session Proでコントロールできるようソフトウエアを手動で割当てることができる場合があります。詳細についてはM-Audio MIDI Controller CD-ROMに収録されたX-Session Proユーザーガイドを参照して下さい。

6. その他の情報とサポート

ウエブサイトでのヘルプ：

M-Audioのウエブサイト（http://www.m-audio.jp/）には、最新版のX-Session Proドライバやニュース、FAQ、テクニカル・サポート情報等への役に立つリンクが含まれています。定期的にM-Audioのウエブサイトをチェックして最新版ドライバやM-Audio製品に関する最新情報をご確認下さい。

ハードウエアのアップグレード：

コンピュータに内蔵されたオーディオ・インターフェイスの場合、その殆どはオーディオ・レイテンシーが高かったり、複数のオーディオ出力を装備していなかったり、DJソフトウエアのキュー・モニタリング・システムを利用できなかったりと様々な問題を抱えています。また、キュー・モニタリングや低レイテンシーASIOドライバ等の追加機能を使用したい場合には、M-Audioのオーディオ・インターフェイスのご購入をお勧めします。M-Audioでは、Fast Track USB、Fast Track Pro、MobilePre USB、FireWire Solo等のハイパフォーマンスのオーディオ・インターフェイスを豊富に取り揃えています。これらの製品は、機能拡張に加えDJやプロフェッショナル向けのオーディオ・ソフトウエアを100%サポートしています。

保証規定/ユーザー登録

エムオーディオでは安全上のご注意に基づいて適切に使用されている場合に限り、本製品をお買い上げいただいた日より一年間は保証期間となり修理は無償で行います。しかしながら、不適切な使用方法による破損の場合、ご購入者が所有していない場合、エムオーディオでのユーザー登録がお済みでない場合などは保証の対象となりません。但し、電源アダプタやケーブルなどの付属品は、適切な使用の結果不具合が生じた場合でも保証対象には含まれません（初期不良の場合は除く）。お使いの製品に対応する保証規定はwww.m-audio.jp/warrantyでご覧下さい。

エムオーディオへ製品を送付する場合には、事前にエムオーディオのRA(Return Authorization)番号を取得する必要があります。製品のRA番号を取得するには、エムオーディオへご連絡頂ければ、エムオーディオのカスタマーサービスが症状などをお伺いしエムオーディオへ製品の送付が必要と判断した場合にRA番号を発行させて頂きます。製品のRA番号を取得後、具体的な症状や送付理由を書面に記述し、製品を保護する安全な梱包を施した上、外装パッケージにRA番号を明記しM-Audioまで送付下さい。製品の修理には発送時の送料、返却時の送料と発生し得る手数料はご購入者の負担となります(初期不良の場合は除く)。

ユーザー登録：エムオーディオへお問い合わせ頂く場合には、エムオーディオでのユーザー登録を完了しなければ製品保証や技術的なサポートを受けることができません。ユーザー登録を行うには、次の2つの方法があります。環境に合わせた方法でユーザー登録を行って下さい。1.）コンピュータで（一般的なWebブラウザ）エムオーディオWebサイトへアクセスできる方：エムオーディオ　オンラインユーザー登録ページhttp://www.m-audio.jp/register/にて、必要事項を入力して送信して下さい。2.）携帯電話でエムオーディオWebサイトへアクセスできる方：エムオーディオ　モバイルサイトのオンラインユーザー登録ページhttp://web.m-audio.jp/mobile/にて、必要事項を入力して送信して下さい。

© 2006 Avid Technology, Inc. 無断複写、転載を禁じます。製品の特徴、仕様、システム環境条件、在庫状況は予告無く変更になる場合があります。AvidとM-AudioとX-Session ProとFastTrackとMobilePreはAvid Technology, Incの商標または登録商標です。ここに記載されているその他全ての商標または登録商標はそれぞれの所有者に属します。

***警告：**この製品には、米国カリフォルニア州においえて癌、先天性異常、生殖異常の原因とそいて知られる鉛を含む化学物質が含まれます。ご使用後は手を洗って下さい。*

M-AUDIO X-Session Pro
Tested to comply with FCC standards
FOR HOME OR STUDIO USE

N382

M-Audio USA
5795 Martin Rd., Irwindale, CA 91706

Technical Support		Sales	
web:	www.m-audio.com/tech	e-mail:	sales@m-audio.com
tel (pro products):	(626) 633-9055	tel:	1-866-657-6434
tel (consumer products):	(626) 633-9066	fax:	(626) 633-9070
fax (shipping):	(626) 633-9032	**Web**	www.m-audio.com

M-Audio U.K.
Floor 6, Gresham House, 53 Clarenden Road, Watford, WD17 1LA, United Kingdom

Technical Support		Sales	
e-mail:	support@maudio.co.uk	tel:	+44 (0)1923 204010
tel:(Mac support):	+44 (0)1765 650072	fax:	+44 (0)1923 204039
tel: (PC support):	+44 (0)1309 671301	**Web**	www.maudio.co.uk

M-Audio France
Floor 6, Gresham House, 53 Clarenden Road, Watford, WD17 1LA, United Kingdom

Renseignements Commerciaux		Assistance Technique	
tel :	0 810 001 105	e-mail :	support@m-audio.fr
e-mail :	info@m-audio.fr		mac@m-audio.fr
Assistance Technique		fax :	+33 (0)1 72 72 90 52
PC :	0 820 000 731	**Site Web**	www.m-audio.fr
MAC :	0 820 391 191		

M-Audio Germany
Kuhallmand 34, D-74613 Ohringen, Germany

Technical Support		Sales	
e-mail:	support@m-audio.de	e-mail:	info@m-audio.de
tel:	+49 (0)7941 - 9870030	tel:	+49 (0)7941 98 7000
fax:	+49 (0)7941 98 70070	fax:	+49 (0)7941 98 70070
		Web	www.m-audio.de

M-Audio Canada
1400 St-Jean Baptiste Ave. #150, Quebec City, Quebec G2E 5B7, Canada

Technical Support		Sales	
e-mail:	techcanada@m-audio.com	e-mail:	infocanada@m-audio.com
phone:	(418) 872-0444	phone:	(866) 872-0444
fax:	(418) 872-0034	fax:	(418) 872-0034
		Web	www.m-audio.ca

M-Audio Japan
アビッドテクノロジー株式会社|エムオーディオ事業部：〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2-18-10
Avid Technology K.K.：2-18-10 Marunouchi, Naka-Ku, Nagoya, Japan 460-0002

カスタマーサポート（Technical Support）		セールスに関するお問い合わせ（Sales）	
e-mail :	win-support@m-audio.jp	e-mail:	info@m-audio.jp
e-mail（Macintosh 環境専用）:	mac-support@m-audio.jp	tel:	052-218-3375
tel :	052-218-0859（10:00~12:00/13:00~17:00）	fax:	052-218-0875
		Web	www.m-audio.jp